ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

	INITIALS	ID NO.	DATE					
POSITION	INTIALO							
EE DETERMINATION		119	2/20/21					
D.I.P.E. CLASSIFIER		1 3 7 1	12/12/12					
FORMALITY REVIEW	(.)(1 247	102101					
RESPONSE FORMALITY REVIEW			 					
RESPONSE FORMALITY REVIEW								

INDEX OF CLAIMS

=	Rejected Allowed (Through numeral) Canceled Restricted	I A	Non-elected Interference Appeal Objected
---	--	--------	--

٠							<u>. </u>				7		<u></u>	-1-	T				-	ate					1	Cla	im				Da	ıte_		_	_	_	_
im	Γ-				Di	ate		_	_	<u>.</u>	4		CI	aim	╄	_	_	$\overline{}$	Ť	T	Т	Т	Т	Т	1			$\neg \top$	Γ	T	Τ	T	1	1	1	1	
=	7	73		Г		1	1	1	١	-	١		1	Original	1	1	1			1	1		- (1	-	Original		1	1	1		1	1		1	
롩	13	18]	1		1	1	1	1	1	ļ		la di		•	1		1	1	1	١	-	- 1	-	1	Final	ĕ		1	1	1	1	_		L	1	
Original	12	0	1	1	1	1	1	Ţ	1	\perp			L	10	4	-	+	-	+	+	+	+	+	+	-	+	101		Τ	\top	1	Т	Т	T	Τ	1	
Ă	10		٦	†-	\top	1	1		T	╗			L	5		┸	\perp	1	4	+	4	+	+	+	\dashv	-	102	-	+-	+	+	十	1	\top	Т	T	
ı,	₽,	1	+	╁	╁	+	╅	\top	7	- 1		·	Г	5	2	1	L	\perp	1	4	4	4	4	4	4	\vdash	_	_	╂╌	+-	+	十	╅	十	十	+	Ξ.
-		1	4	+-	╅	+	<u> </u>	¥ [ा ,	T.	1		Г	5	3	Т	Т	1	1	1	\perp		_	_	_	-	103		╀	╀	╀	+	+	╅	十	+	-
_	ા	ĄΥ	1	1	4-	+	+	1	+	~			\vdash	15	4	+	7	1	\neg	Т	П			_	_	<u> </u>	104		4	+-	+	+	+	╌	+	+	_
	<u>!</u>	41	1	+	+	1	+	+	7		26		1		5	1	1	\top	T	Т	П			_1		L	106		4	-	╀	+	+	+	┿	+	_
-	<u>I</u>	11	1	4	1	4	+	- 1	-	\dashv			\vdash		6	-+	+	_	┪	\neg	\neg	Т	\neg			L	100		丰	1	4	+	-	+	+	+	_
1	3 <u> </u>	Ш	\perp		1	_	4	-	\dashv	-	_	1	-		7	+	-†	_	-	7	\neg	┪	\neg		7		10	\perp	_	┸	4		\perp	-	4	4	-
	7	111	L		\perp		\perp	4	_		_	١.	⊢		8	+	+	+	-	\dashv	-	一	_	\neg	\neg		100	3	1_		\perp	\perp	⊥	_	4	4	L
7	5)	П٨		Т	Т	1					-	1	Ŀ		_	+	+	\dashv	-	-	\dashv	\dashv		-	ヿ		10		T	Τ	٦	Т		_1	丄		L
	9	1 1 {	7	Т	Т	П					L] .	L		59	4	-	-	-		-		-	-	\dashv	\ <u></u>	111	_	1	1.	Т	Т	П	\neg			L
	0	Ħ١	1	2 1	ូរ		-	5	25		1	j.	Ĺ		30	_	_	-	\perp		-		_	Н		H	111		+	十	十	十	┪	丁	Т	٦	Г
	ň	H	H	- 1	1	1	7					7			61	_1	_	_		_		ш	ш	-	\vdash	⊢	11		+	+	+	+	\neg	_	\neg	$\overline{\cdot}$	Г
. Р.	2	H	1		+	一	-	- 1		Г		1	٦	7	32								_	_	Н	-			+	┰	+	十	-+	-	寸	\neg	t
		H.	ľ	+	-	-+	-+	-	_	1	1	1	Ī	\neg	63	\neg					_		L_	L	Ш	- -	11		+	+	+	\dashv	-+	-	十	_	t
	13	Ц	۱, ۱	+	-	-		-	_	┰	┝	1	t	7	64	\neg						١.	_	<u> </u>		L	11		+	\dashv	-+	\dashv	-+		\dashv	_	t
7	4	Τ,	4	+	-			-	-	╁	╁	┨	ŀ		65	\neg	\neg			Г	Γ	Г	Γ	Γ.		L	11		4	-		\dashv			\dashv		+
	N	Ш	ᆟ	_	_	_	_	'	!	╀	╀	4	ŀ		66	\dashv	_	Н	$\overline{}$	Ι-	\vdash		1	Π	\Box	Γ	11			_	_	_	_	\vdash	-	<u> </u>	4
T	16	11	/ [Ш			_	١.,	li:	40	.		67	7.3			┢╾	\vdash	t –	1	t^-	\top	П	٠ ٢	71	17						\Box	ᆜ	L	1
ē	17	T '	4	8	υ,	7		1		8	1	1	•	_	_	ė	-	<u>-</u>	┝	╁	╌	╁	1	✝	Н		1	18	П	\neg				Ш		L	_
1	18	T	V١	7					100		L			_	68		<u> </u>	├	!	⊢	╀	╁╴	╆	+-	+	٦	1	19	7			\neg			. 1	l	1
┑	19	Τ.	. /							T_{a}		١.	ال	1	69		_	1	L	Ļ	╀-	+-	┰	╁	┦┤	·	_	20	-1	7	\neg	M			П	Γ	
		7	V	24	•	4	2 f2 m	1	1	K	1	5			70	1.		İ	١.		L		L	┸	\perp	L	_	_		-	,—	Н	⊢	Н	-	-	٦
9	_	Y	VΉ		-	-	-	۴	+	1 *			-		71	┢	1		Т	T	T	Τ.		L		L	_	21	_	_	\sqcup	-	├	 	-	+	_
2	21	, ,			3	1	l_	12	1					Çj.	72			1	T	1	1	Т	Τ	T	Ţ-]			22			ك	├	<u> </u>	₩.	-	H	_
*		8	쭇	1	3	Ŕ	12.	*		6	7.18		*	72.	73	H	╁	╁	1	†	+	1	T	T		1		23			L	<u>L</u>	┺	┞-	├-	₽	_
	23			75	Ľ	1	_	┸		Ţ,	4			-	74	-	+-	╁	┿	+-	╈	+	+	\top	1	lī	1	24			<u>L</u>	L	L	上	1	Ł	_
ř	24	*	2			34	18	1		7		Ş.		<u> </u>	_	_	╂-	╁	╀	╫	╁	十	+	+	1	1	7	25		Г	Г	L	L	丄	L	L	
1 大	25	÷ .	13.		T -		1	L	با	\perp		*		ᄂ	75	-	1-	╀	+-	+-	┿	+-	┿	+	+-	1 1	_	26	Г	Г	Г	П	Г		l	L	
·-	26	_	1				Т	Т	1		-			L	76		1	╄	1-	+	+	+-	╌	+	╁╴	1 1		127	\vdash	T-	Τ	\top	1	Т	Т	T	
_	27	╁	1	\vdash	十	+	1	T	T	T	Т			L_	77			┸	1	_	4-	+	+	+	-	1 1		128	├╌	+-	t	+	t^{-}	\top	T	T	
÷	28	H		+-	┪	十	+	+	1	┪	7			Γ	78		L	L	L	┸	1	┸	4	4	┷	. !		129	╁╴	╁	╁	+	╁	+-	十	+	_
_			-	╁	╁	┿	+	╬	╅	-+	7				79	T	Т	Т			L	L	ᆚ	\perp		1			├	┾	╁	╁╴	+	+-	+	+	_
_	29	-	┡	+-	╀	╀	╀	+	╁	+	-1	-	e.i	\vdash	80		\top	7	Τ	Т	٦			1		_ '		130	1	╄	┼-	╀	╀	+	+-	+	_
	30		↓	╄-	+	+-	+	+	+	-	\dashv		ı	-	8		+	+	1.	1	\top	T	Т	\neg				131	┖	1	┺	4	+	+-	+-	+	_
· .	31				1	1	٠.	1	- 1	-1	÷	700	35	-	82	-	╁	╅	十	+	+	7	\top	T		7		132	L	L	丄	丄	1	╨	4	4	_
Ç.	32		*			9			1	1	_	*	,	-		_	+	╫	+	+	+	+	╅	7		1	Г	133	Т		L	L	丄	丄	┶	4	
	33	3	T.		١.	1			_	ك	4	٠.	٠.,	L	83		+	+	+	-	+	+	+	+		1	Г	134	Т	Τ	Т	Т		L	L	\perp	_
72	34		7	1	ŀ	+ r	¥.	·	•]		3.1	2	[]	\perp	8		+		+	+	+	+	-	\dashv	+-	٦.	\vdash	135	T	T	T	Т	T	Ţ	⅃		_
÷	35		T	1	T	7	Т	Т	T	\neg		L	1	L	8		_	4	4	-+	\dashv	+	+	-	+	-	\vdash	136	+	†	\top	T	T	\top	Т	Т	
-	36		+		+	┪	十	-	1			Γ	1		8	_	┸	\perp	_	_	_	4	4	4		┥	\vdash	137	+	+	十	+	+	\top	十	7	_
H	3		10	-1-	+	十	+	+	7	7	_	Γ	1	Г	8	7	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$				\dashv		_	_		4	\vdash		+-	+-	+	十	十	十	十	+	Ī
-	34		+		+	╁	+	-+	╛	-	1	1	1	Γ	8	8	T	Т	_T			⅃	\perp	_		4	\vdash	138	+-	+	+	+	+	+	+	十	٢
L	-1-				+	+	+	-1.	\dashv	÷	-	1	1.	۲	8	9	1	1	٦	T	T	T				_	_	139	4-	+	+	+	+	+	+	┥	۲
7	3	<u>ال</u> ا		1	4	+	+	-	-	-	Ė	۲	1	\vdash	_	ю	\dashv	7	7	\neg		\neg						140	\perp		\perp	4	4	\bot	+	4	H
١,	4	0	1		┙	_	_	4	_	_	-	H		H		11	+	+	+	-+	-	-+		\neg	\neg	7	Γ	141		1			\perp	丄	\perp	╝	L
3	4	1	,	•	T	1	. [_ }			L	Ľ	1	L	-	_	-	-+	4			-+		\dashv	-	-	\vdash	142	\top	\neg	\top	Т	T	Ī		_]	L
Н	4		+	\top	T	T	T	-			L	L		L	_	2	_	_	-					\vdash	-+	-	-	143	十	+	\top	\top	\top	Т	T	1	ĺ
	4	3	+	+	7	+	1	7		Γ	Γ	Γ	1		9	3	\perp	_		\dashv		_	_	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	144	+	+	十	十	十	ヿ	十	7	Γ
H	-	-	+	+	+	+	_	-+		-	Γ	1	٦	Γ	T	94	-		_					L_	\sqcup	4	-		+	+	+	+	\dashv	+	+	-	t
Ŀ		4	:	- 1	4	+	-+			-	+	۲	1	H		95	1	7							\sqcup	4	\vdash	145	+	+	+	+	+	+	+	_	t
L	_	15	4		-4	-+	-1	-	_	\vdash	۲	+	1	ı		96	寸	\neg						L			L	146	4	+	+	+	-+	+	\dashv	نــ	t
L		16	_	_	_	_	Į		-	\vdash	╀	+	-	H	_	97	-+	\dashv	_	Г				1	\Box	- 1		147		\perp	丄	_		\dashv	_		4
	4	17		\perp	l	┙	_		L	1	\vdash	+	4	1	_	98	-	Н	_	_	\vdash	\vdash	Н	Т	11	\neg	Г	148	\perp	\Box	\perp	\perp	$_{\perp}$	\dashv		_	4
T	14	18	T						L	1	1	1	4	1		98	-	\vdash	-	-	\vdash	Η-	-	1	11	\neg	T	149	T		T	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		\sqcup		_	1
					_	_		1						- 1	- 1	441	- 1							1	. 1		_	150	_	_	_			- 1	- 1		1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

